

Przedmiot	Kierunek	Semestr	Przydział godzin w semestrze								ECTS	Forma zaliczenia	
			w.	ćw.	konw.	lab./ ćw. ter.	war- szta- ty	projek- ty	sem.	prak- tyka		zal.	egz.
Metody uczenia się i studiowania	IM	1	15								1		
Ochrona własności intelektualnej	IM	1			15						1		
Bezpieczeństwo pracy i ergonomia	IM	1		10							1		
Podstawy ekonomii	IM	1	15								1		
				15							1		
Matematyka dyskretna	IM	1	30								2		x
				30							4		
Grafika komputerowa i multimedia	IM	1	30								2		x
						30					5		
Podstawowe narzędzia systemów operacyjnych	IM	1				30					2		
Percepcja dźwięku i obrazu	IM	1	15								1		
						30					3		
Podstawy programowania w Pythonie	IM	1	30								2		x
						30					4		
Razem semestr I			135	55	15	120	0	0	0	0	30		3
Język angielski	IM	2		30							2		
Elementy matematyki wyższej	IM	2	30								2		x
				30							3		
Wprowadzenie do multimediów	IM	2				30					3		
Podstawy elektroniki analogowej i cyfrowej	IM	2	30								2		x
				30							3		
Systemy zarządzania treścią	IM	2	20								1		
						30					3		
Wprowadzenie do akustyki	IM	2	15								2		x
				15							1		
						30					2		
Opracowanie danych pomiarowych	IM	2	15								1		
						30					3		
Przedmiot swobodnego wyboru	IM	2	30								2		
Razem semestr II			140	105	0	120	0	0	0	0	30		3

Przedmiot	Kierunek	Semestr	Przydział godzin w semestrze								ECTS	Forma zaliczenia	
			w.	ćw.	konw.	lab./ ćw. ter.	war- szta- ty	projek- ty	sem.	prak- tyka		zal.	egz.
Język angielski	IM	3		30							2		
Wychowanie fizyczne	IM	3		30							0		
Podstawy elektroniki analogowej i cyfrowej	IM	3	15								1		x
						30					3		
Opracowanie danych pomiarowych	IM	3	15								1		x
				30							3		
Komputerowy skład w LaTeX-u	IM	3				30					2		
Podstawy teorii przetwarzania sygnałów	IM	3	15								1		x
						30					3		
Psychoakustyka	IM	3			15						2		
Edycja natywnych plików RAW	IM	3				30					3		
Grafika reklamowa	IM	3									1		
Grafika wektorowa i rastrowa	IM-RO	3				45					5		
Grafika 3D	IM-RO	3				30					3		
Razem semestr III			45	90	15	195	0	0	0	0	30		3
Język angielski	IM	4		30							2		
Mikrokontrolery	IM	4	15								1		x
						15					1		
Multimedia w Pythonie	IM	4				30					3		
Ochrona przed hałasem	IM	4	15								1		x
						15					1		
Cyfrowe układy audio	IM	4	15								1		x
						30					3		
Kommunikacja wizualna	IM	4				30					2		
Przedmiot swobodnego wyboru	IM	4	45								3		
Grafika w internecie	IM	4				30					3		
Animacja 3D	IM-RO	4				45					4		
Narzędzia grafiki edytorskiej	IM-RO	4				30					3		
Fotografia cyfrowa	IM-RO	4				30					2		
Razem semestr IV			90	30	0	255	0	0	0	0	30		3

Przedmiot	Kierunek	Semestr	Przydział godzin w semestrze								ECTS	Forma zaliczenia	
			w.	ćw.	konw.	lab./ ćw. ter.	war- szta- ty	projek- ty	sem.	prak- tyka		zal.	egz.
Język angielski	IM	5		30							4		x
Wychowanie fizyczne	IM	5		30							0		
Aparatura pomiarowa	IM	5				30					2		
Analiza obrazów i sygnałów mowy	IM	5	30								2		x
						30					4		
Praktyka zawodowa II (po 4 sem.)	IM	5								120	5		
Teoria przetwarzania sygnałów fonicznych	IM-RD	5	30								2		x
						30					4		
Projekt zespołowy	IM-RD	5				30					4		
Pracownia radiowa	IM-RD	5				30					3		
Razem semestr V			60	60		150				120	30		3
Przedmiot swobodnego wyboru	IM	6	30								2		
Autopromocja dzieł multimedialnych	IM	6				15					1		
Ochrona przed hałasem	IM-RD	6	15								1		x
					15						1		
						15					2		
Studio nagrań II	IM-RD	6				30					4		
Postprodukcja nagrań muzycznych	IM-RD	6				30					4		
Projekt studyjny	IM-RD	6				30					4		
Nagłaśnianie pomieszczeń i przestrzeni otwartych	IM-RD	6				30					3		
Projekt inżynierski	IM-RD	6				30					8		
Razem semestr VI			45	0	15	180	0	0	0	0	30		1

Przedmiot	Kierunek	Semestr	Przydział godzin w semestrze								ECTS	Forma zaliczenia	
			w.	ćw.	konw.	lab./ ćw. ter.	war- szta- ty	projek- ty	sem.	prak- tyka		zal.	egz.
Praktyka zawodowa (po 6 semestrze)	IM	7								120	5		
Praktyka zawodowa	IM	7								360	15		
Pracownia dyplomowa	IM-RD	7				5					10		
Razem semestr VII			0	0		5			0	480	30		0

Przedmiot	Kierunek	Semestr	Przydział godzin w semestrze								ECTS	Forma zaliczenia	
			w.	ćw.	konw.	lab./ ćw. ter.	war- szta- ty	projek- ty	sem.	prak- tyka		zal.	egz.
Praktyka zawodowa (po 6 semestrze)	IM	7								120	5		
Praktyka zawodowa	IM	7								360	15		
Pracownia dyplomowa	IM-RO	7				5					10		
Razem semestr VII			0	0	0	5	0	0	0	480	30		0